



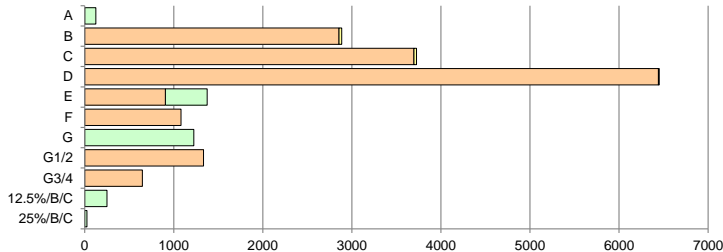
Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): August

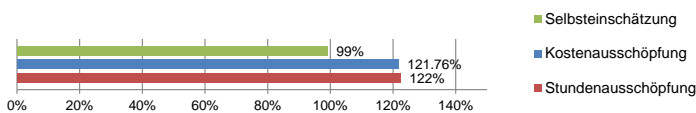
Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: MK, Phase 31
Phasen, rapportiert: MK, Phase 31

Aktuelle Stundenausschöpfung

(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	125	1		124		1%
B	2250	2855.5	30.25		635.75	128%
C	3350	3696.75	28.75		375.5	111%
D	4375	6442	9.25		2076.25	147%
E	1375	906.25		468.75		66%
F	950	1081.25			131.25	114%
G	1225			1225		
G1/2		1334			1334	
G3/4		647.25			647.25	
12.5%/B/C	250			250		
25%/B/C	25			25		
Σ	13925	16964	68.25	2092.75	17032.25	122%

quantitative Selbstschätzung seitens Auftragnehmer

Selbstschätzung 99%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 1'133'743.75

Kosten ist CHF 1'380'406

Kostenausschöpfung 121.76%

Stundenausschöpfung 122%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B	1469.5	51.25	135	40.75	18	26.25	28.5	45	30.25					1844.5
	Kategorie	C	899.25	52	49.75	12.25	-12.25	1	8	10	3					1023
	Kategorie	D	2578	194.25	284.75	10.5	14.25	64.5	37	56.75	3.75					3243.75
	Kategorie	E	83.25													83.25
	Kategorie	F	896.25	104.25	20.75				7.5	7.25						1036
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	1144.75						13							1157.75
Jauslin Stebler AG	Kategorie	G3/4	109.25													109.25
	Kategorie	A	1													1
	Kategorie	B	647.5	27	9.5		0.5			0.25						684.75
	Kategorie	C	2410.25	103	50.25	10.75	4	13	29.5	18.25	25.75					2664.75
	Kategorie	D	2781.25	43	63.5		2.5	3	24.25	38	5.5					2961
	Kategorie	E	769.75	19.5	19					12.5						820.75
	Kategorie	F	45.25													45.25
	Kategorie	G														
Leipert AG	Kategorie	G1/2	116.5	3.25	2				4.5	2.25						128.5
	Kategorie	G3/4	447.5	18.5	52				11	9						538
	Kategorie	B	278													278
	Kategorie	C	7													7
	Kategorie	D	192													192
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
Holinger AG	Kategorie	B	78.5													78.5
	Kategorie	C	30.75													30.75
	Kategorie	D	54.5													54.5
	Kategorie	E	2.25													2.25
	Kategorie	F														
	Kategorie	G1/2	47.75													47.75
	Kategorie															
	Kategorie															
Total			15090	616	686.5	74.25	27	107.75	163.25	199.25	68.25					17032.25

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A	145													145
CHF 122.00	B	301767	9547	17629	4972	2257	3203	3477	5521	3691					352062
CHF 95.00	C	317989	14725	9500	2185	-784	1330	3563	2684	2731					353923
CHF 86.00	D	482095	20404	29950	903	1441	5805	5268	8149	796					554808
CHF 62.00	E	53026	1209	1178					775						56188
CHF 50.00	F	47075	5213	1038				375	363						54063
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	5236	13	8				70	9						5336
CHF 6.00	G3/4	3341	111	312				66	54						3884
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total			1210672.25	51220.50	59614.00	8059.50	2913.75	10337.50	12818.00	17553.25	7217.25				CHF 1'380'406.00

Aegerter & Bosshardt AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2022 bis 31.08.2022****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Projektleitung (MK)**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	10.5	122	1'281.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	0	122	0.00
Total	B	10.5		1'281.00
Nef Regula	D	0	86	0.00
Martin Noëlle	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Gesamttotal		10.5		1'281.00

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Fuchs Christian	B	10.50	122.00	1'281.00
Total PLA 100.Projektleitung		10.50	122.00	1'281.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Fuchs

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
100	13.08.2022	Mailkorrespondenz nach Ferien aufarbeiten	0.50
100	15.08.2022	Mailkorrespondenz intern, Debriefing nach Ferien	0.25
100	16.08.2022	Telefonat mit F. Grieder: aktueller Stand Arbeiten, Sitzungsvorbereitung Mini-PS; Prüfen der KV -Vorgaben (Spielregeln); Abgleich zum Stand Lieferungen Berichte Verkehrsingenieur; Mails hierzu; Prüfen / Antwortvorschläge zu Stellungnahmen für AP SABA Mumpf	3.00
100	17.08.2022	Bemerkungen von D. Martin zu Stellungnahme AP SABA Mumpf besprechen, Mails von A. Kaufmann /O. Drengemann sichten und intern weitergeben	0.75
100	18.08.2022	Diverse Mails INGE-intern zu Dossierabgabe, Mailkorrespondenz zu weiteren Berichten durch AKP, Vorinfo an Beteiligte; Telefonat mit F. Grieder (Arbeitsstand, Vorbereitung Mini-PS)	0.50
100	19.08.2022	Sitzungsteilnahme, Vor- und Nachbereitung der Mini PS; interne Termine mit Team setzen (Nachverfolgung Abgabe)	2.75
100	22.08.2022	Besprechen der Überarbeitung Dossiers mit D. Spieler und D. Martin, Vorgehen für Produktion und Abgabe festlegen	0.75
100	23.08.2022	Absprache Dossier-Erstellung mit F. Grieder und D. Spieler	1.00
100	31.08.2022	Abklärungen mit AKP, Besprechen Anpassungen in Synthesedossier (Präzisierungen) mit D. Spieler	1.00
Subtotal			10.50

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:


 08.09.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
FCh	Christian Fuchs	10.50
Aktivität		Stunden
100	Projektleitung	10.50
Total		10.50

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Häner David	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	19.75	122	2'409.50
Weber Madeleine	B	0	122	0.00
Total	B	19.75		2'409.50
Brem Jakob	C	0	95	0.00
Chroust Steffi	C	0	95	0.00
Kern Etienne	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	3	95	285.00
Mendoza Maria	C	0	95	0.00
Yelman Mahir	C	0	95	0.00
Wieland Manuel	C	0	95	0.00
Total	C	3		285.00
Hardmeyer Christian	D	0	86	0.00
Delmas Marc	D	0	86	0.00
Beuret Agnès	D	0	86	0.00
Chrysopoulos Viktorria	D	3.75	86	322.50
Fischer Michel	D	0	86	0.00
Lüthi Tobias	D	0	86	0.00
Meier Lukas	D	0	86	0.00
Moser Tobias	D	0	86	0.00
Meyer Ramona	D	0	86	0.00
Nicolosi Lucia	D	0	86	0.00
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Schneider Martin	D	0	86	0.00
Nef Regula	D	0	86	0.00
Martin (Weider) Noëlle	D	0	86	0.00
Total	D	3.75		322.50
Schär Cédric	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Boser Florian	F	0	50	0.00
Boschung Jan	F	0	50	0.00
Christ Florian	F	0	50	0.00
Karabasoglu Emre	F	0	50	0.00
Schär Raphaël	F	0	50	0.00
Schmidlin Julian	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Rizzo Arianna	G 1/2	0	4	0.00
Wagner Mika	G 1/2	0	4	0.00
Honegger Mark	G 1/2	0	4	0.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
Total	G 1/2	0		0.00
Krenger Kyara	G 3/4	0	6	0.00
Weber Fabian	G 3/4	0	6	0.00
Davet Kilian	G 3/4	0	6	0.00
Manz Selena	G 3/4	0	6	0.00
Total	G 3/4	0		0.00
Gesamttotal		26.5		3'017.00

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant Name	AeBo	1000			
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt			
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs	
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs	
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB	

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Spieler Daniel	B	19.75	122.00	2'409.50
Martin Dirk	C	3.00	95.00	285.00
Total PLA 310.MK, FB T-U		22.75	118.44	2'694.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Dirk Martin

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	02.08.2022	GWSZ Neumatt: Beurteilung Dichtheitsprüfung inkl. Abklärungen Normen und Neubewertung Atteste, Abklärungen R. Brodmann	1.00
310	03.08.2022	GWSZ Neumatt: Beurteilung Dichtheitsprüfung, Neubewertung Atteste und Übersichtsplan	2.00
Subtotal			3.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:


 08.09.2021

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Daniel Spieler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	23.08.2022	Schlusskontrolle Pläne und Bericht für Papierdruck für Trasse/Umwelt und Kunstbauten, Korrekturen an Zeichner bei Situationen Entwässerung Konzept für GWS-Bereiche Au, Kernteambesprechung mit C. Fuch und F. Grieder betreff Fertigstellungsarbeiten wer macht was, Koordination plotten Pläne und drucken Bericht, Abklärungen mit Repro-Team, Inhaltsverzeichnis angepasst für T/U, Unterlagen für Druck und Plot zusammengestellt und hochgeladen	9.00
310	29.08.2022	Schlusskontrolle Unterlagen Lärmschutz und Strassenbau, Bearbeitung TB in den Abschnitten KV und Termine, Bericht zusammengestellt für Druck Inkl. Beilagen geprüft und für Bericht aufgearbeitet, Unterlagen für Druck und Plot bereitgestellt und hochgeladen, Besprechung mit S. Herzog (Fa. Leipert) betreff Abgabe der BSA-Unterlagen	3.50
310	30.08.2022	Prüfung und Bearbeitung Synthesebericht, Zusammenstellen der einzelnen TP1 bis TP3 Kosten und Anpassungen im Synthesebericht (inkl. BHU und Fachexperten), Abklärungen Kosten mit F. Grieder (JSAG), Bearbeitung Dokument S2 Identitätskarte, Zusammenstellen und Prüfung der T/G Dokument auf Vollständigkeit für Stick, Bearbeitung Inhaltsverzeichnis, Unterlagen für Druck und Plot zusammengestellt und hochgeladen	4.50
310	31.08.2022	Abklärung mit S. Herzog (Leipert) und Kostenzusammenstellung BSA MK für Synthesebericht und Identitätskarte, Überarbeitung Inhaltsverzeichnisse T/U und K und Abstimmung auf Inhalt der Boxen	2.75
Subtotal			19.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

C. F. 11
08.09.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
MD	Dirk Martin	3.00
SD	Daniel Spieler	19.75
Aktivität		Stunden
310	MK, FB T-U	22.75
Total		22.75

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant Name	AeBo	1000			
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt			
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs	
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs	
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB	

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Chrysopoulos Viktoria	D	3.75	86.00	322.50
Total PLA 320.MK, FB K		3.75	86.00	322.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Viktoria Chrysopoulos

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
320	30.08.2022	Div. Absprachen Investitionskosten inkl. Nachbearbeitung	1.00
320	31.08.2022	Bereinigung K6 KV, Inhaltsverzeichnis & Gesamt-KV inkl. Korrespondenz INGE	2.75
Subtotal			3.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:


 08.09.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
ChV	Viktoria Chrysopoulos	3.75
Aktivität		Stunden
320	MK, FB K	3.75
Total		3.75

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.22 bis 31.08.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan	C	9.5	95	902.50
Grieder Fabio	C	16.25	95	1'543.75
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
Total	C	25.75		2'446.25
Abdelmoghni Ahmed	D	0.5	86	43.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	3.5	86	301.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nosdeo Maya	D	1.5	86	129.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	5.5		473.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Köchli Pascal	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Total	G	0		0.00
Schneider Anika	G1/2	0	4	0.00
Total	G	0		0.00
Gesamttotal		31.25		2'919.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.: 702288.2160
Bezeichnung: **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung: **EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G**

Mitarbeiter: **Brauchli Stefan (bsn)** Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
16.08.2022	Durchlesen/Analysieren Bericht Senkungsmulde, Besprechung Fazit mit S. Forlin, Zusammenfassung in Email	4.25
23.08.2022	Ergänzung KV T/G mit Kosten für BHU und Projektierung/BL, Übertrag in Gesamt KV	2.75
30.08.2022	Ergänzung KV T/G mit kompletter Übersichtsseite (alle Konten inkl. "Nuller"), Versand an INGE-Partner, upload auf Sharepoint	1.75
31.08.2022	Organisation Ausdruck Abgabedossier, Instruktion Assistentin	0.75
Summe		9.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung: **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31 PL
Bezeichnung: **EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) PL**

Mitarbeiter: **Grieder Fabio (fg)** Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
09.08.2022	Zusammenstellen und organisieren native KVs inkl. Versand an BHU; kurze Koordination mit M. Lüthi betreffend Termin PS Bau	1.00
15.08.2022	Koordination mit C. Fuchs betreffend Vorbesprechung Mini PS und Abgleich offene Punkte zur Dossierabgabe; Anfrage bei S. Forlin betreffend Rückmeldung Erkenntnisse geologischer Bericht Senkungsmulde	1.75
16.08.2022	Abgleich mit C. Fuchs betreffend Mini PS Bau (Traktanden, offene Punkte), ÜK Gesamt-KV, Termine und Kommunikation IG-intern	1.50
18.08.2022	Vorbereitung Mini PS Bau (ÜK Gesamt-KV, Prüfung Termsituation)	0.50
19.08.2022	Mini PS Bau inkl. Vor- und Nachbereitung; Info INGE betreffend Umgang mit ÜK und Preisbasis	2.50
23.08.2022	Abgleich mit BHU betreffend ÜK inkl. anschliessende Information der IG; IG-interne PL-Absprache betreffend Zuständigkeiten Dossiererstellung	2.00
24.08.2022	Zusammenstellen übergeordnete Angaben für Dossierabgabe und Versand an IG	0.75

Summe 10.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung: **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung: **EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U**

Mitarbeiter: **Grieder Fabio** (fg) Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
08.08.2022	Koordination mit A. Seebacher und A. Abdelmoghni betreffend Ergänzungen T-U Dossier aufgrund Rückmeldungen PV BSA; Ergänzung Gesamt-KV mit Zahlen vom PV BSA	1.50
24.08.2022	Koordination mit D. Spieler betreffend div. Punkten zur Dossierabgabe; Kurzbesprechung mit A. Seebacher betreffend Ergänzung KV T/U	1.00
25.08.2022	Koordination mit A. Seebacher betreffend Zusammenstellen überarbeitete Dokumente T/U für Dossierabgabe und Ergänzung KV T/U mit übergeordneten Kosten	1.00
29.08.2022	Unterstützung Erstellung Papierdossiers inkl. Kontrolle und Abgleich mit D. Spieler	1.75
30.08.2022	Schlusskontrolle Papierdossiers inkl. Koordination für Verarbeitung mit D. Spieler	1.00

Summe

6.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Abdelmoghni Ahmed (aha)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
-------------	--------------------------------	------------	------	---------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
25.08.2022	Prüfung KV-Bericht und Abgleich mit A. Seebacher	0.50

Summe		0.50
--------------	--	------

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Seebacher Andreas (san)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
-------------	--------------------------------	------------	------	---------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
25.08.2022	KV: Einarbeiten in allen 6 IO und in Bericht, Erarbeiten eigenen Kontenplan T/U Gesamt inkl. Rückmeldung an IG zu aktuelle Kosten; Textbaustein KV: Liefern IG inkl. Text überdeckte BSA Schächte im GS bei NRS	3.50

Summe

3.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G

Mitarbeiter	Nosdeo Maya (mn)	Kategorie:	D375	Kaufm.- /Sekretariatspers.(D)
-------------	-------------------------	------------	------	----------------------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
31.08.2022	Vorbereiten / Erstellen Berichtsdokumente für Abgabe MK T-G	1.50
Summe		1.50



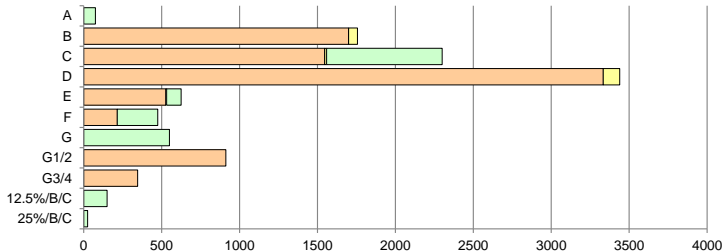
Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: **N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen**
Vertragnehmer: **INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG**
Vertrag Nr.: **000003**
Vertragsgegenstand: **PV Bau/BSA**
Projektnummer: **090069**
Aktuelles Beobachtungsjahr: **2022**
Beobachtungsmonat (Std. NEU): **August**

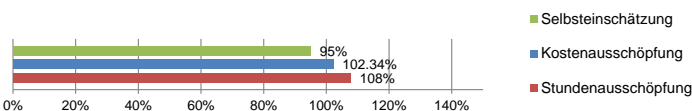
Vertragsdatum: **14.11.2018**
Vertragslaufzeit: **31.12.2022**
Finanzierungskonto: **Unterhalt**
Inventarobjekt: **FUP.2**
Phasen, beauftragt: **Option SABA**
Phasen, rapportiert: **Option SABA**

Aktuelle Stundenausschöpfung

(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	75			75		
B	1525	1699.75	56.75		231.5	115%
C	2300	1546.5	12	741.5		68%
D	2400	3333.75	105.5		1039.25	143%
E	625	527.5	4.5	93		85%
F	475	215.5		259.5		45%
G	550			550		
G1/2		912			912	
G3/4		346			346	
12.5%/B/C	150			150		
25%/B/C	25			25		
Σ	8125	8581	178.75	1894	8759.75	108%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung **95%**

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach **CHF 691'437.50**

Kosten ist **CHF 707'609**

Kostenausschöpfung **102.34%**

Stundenausschöpfung **108%**

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B	657.5	13.75	83.75	42.25	34.75	63	138.5	7	36					1076.5
	Kategorie	C	823.5	125.25	226.5	9.75	28	67.75	61.25	28	6					1376
	Kategorie	D	1231.75	303.75	231.25	39.75	26	119	264.25	50	48					2313.75
	Kategorie	E	39.25													39.25
	Kategorie	F	55	58.25	41.25	1	7.75	36.25	16							215.5
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	514	154.75	46.5		26.25	19.75	51	29.5						841.75
	Kategorie	G3/4	93.25	7	61.75		34.25	91.75	54							342
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C	34.25	15.25	45	15.75	3	2.25	16.5	18.75	3					153.75
	Kategorie	D	21.25	17.75	59.5											98.5
	Kategorie	E			6.5											6.5
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	7	13	12.5				5.5	4						42
	Kategorie	G3/4		4												4
Leipert AG	Kategorie	B	100	48.5	53	1		12	33	1.5	16					265
	Kategorie	C	8.5								3					11.5
	Kategorie	D		30	36				23.5	27.5	43.5					160.5
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
Holinger AG	Kategorie	B	259	17	33.5	18	23.75	16	39	4	4.75					415
	Kategorie	C	14.25	3												17.25
	Kategorie	D	506.5	79.25	74.75	10	43.75	29.25	85	24	14					866.5
	Kategorie	E	389.5	36.5	35.25				12	8.5	4.5					486.25
	Kategorie	F														
	Kategorie	G1/2	24.75			3.5										28.25

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B	124013	9669	20771	7473	7137	11'102	25681	1'525	6'924					214'293
CHF 95.00	C	83648	13633	25793	2423	2945	6650	7386	4441	1'140					148'058
CHF 86.00	D	151'317	37'045	34'529	4'279	5'999	12'750	32'057	8'729	9'073					295'776
CHF 62.00	E	26583	2'263	2'589				744	527	279					32'984
CHF 50.00	F	2'750	2'913	2'063	50	388	1'813	800							10'775
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	2'183	671	236	14	105	79	226	134						3'648
CHF 6.00	G3/4	560	66	371		206	551	324							2'076
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		391'052.50	66'258.00	86'349.50	14'237.50	16'778.50	32'943.50	67'217.75	15'356.25	17'415.50					CHF 707'609.00

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Jung Roman	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	36	122	4'392.00
Total	B	36		4'392.00
Kern Etienne	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	6	95	570.00
Mendoza Maria	C	0	95	0.00
Nommay Emmanuelle	C	0	95	0.00
Total	C	6		570.00
Enderlen Francis	D	0	86	0.00
Di Maura Miriam	D	0	86	0.00
Di Maria Marcello	D	0	86	0.00
Hardmeyer Christian	D	48	86	4'128.00
Iten Vanessa	D	0	86	0.00
Meyer Ramona	D	0	86	0.00
Nicolosi Lucia	D	0	86	0.00
Breiter Michael	D	0	86	0.00
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Wira Stephane	D	0	86	0.00
Total	D	48		4'128.00
Schär Cedric	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Boschung Jan	F	0	50	0.00
Christ Florian Michael	F	0	50	0.00
Redlich Moritz	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Rizzo Arianna	G 1/2	0	4	0.00
Streiff Timon	G 1/2	0	4	0.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
Total	G 1/2	0		0.00
Wagner Mika	G 3/4	0	6	0.00
Total	G 3/4	0		0.00
Gesamttotal		90		9'090.00

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Spieler Daniel	B	36.00	122.00	4'392.00
Martin Dirk	C	6.00	95.00	570.00
Hardmeyer Christian	D	48.00	86.00	4'128.00
Total PLA 420.AP SABA		90.00	101.00	9'090.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Hardmeyer

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	22.08.2022	Anpassen alle Titelblätter 1000er Dokument-Nr.	4.25
420	23.08.2022	Erstellen Titelblatt und Rücken für Sammelmappe/Schachtel. Div. Darstellungen 1000er Sit, Beschr. Pumpwerke ausschalten/Textfeld Instandsetzung.	9.00
420	24.08.2022	Sit 1000er, anpassen Zuleitungen (u.a. Saba Mumpf)	8.50
420	25.08.2022	Pläne Swissgrid/Axpo angepasst/Tibla, SABA Brugzelgli Mumpf, Schalung anpassen Mauerwerk, SABA Bhf. Stein, ergänzen Stahlterre.	8.75
420	29.08.2022	Rückmeldung: Plan /422 anpassen div. Schnitte, ergänzen Baugrubensicherung	4.00
420	30.08.2022	Rückmeldung: Plan /423, /429 und /430 anpassen Schnitte, Baugrubensicherung, ergänzen Einstiegsleiter	9.00
420	31.08.2022	Rückmeldung: Plan /431 und /432 anpassen Schnitte, Baugrubensicherung, ergänzen Einstiegsleiter Anpassen Tibla-Rückenschilder für Mappen.	4.50
Subtotal			48.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:


 08.09.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Dirk Martin

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	15.08.2022	sichten/analysieren der Rückmeldungen ASTRA zu AP-Dossier	0.50
420	17.08.2022	Stellungnahme zu den Rückmeldungen ASTRA zu AP-Dossier	1.00
420	19.08.2022	IG-Bespr. zur Stellungnahme zu den Rückmeldungen ASTRA zu AP-Dossier	0.50
420	22.08.2022	IG-Bespr. Überarbeitung AP-Dossier	1.00
420	23.08.2022	Überarbeitung AP-Dossier	1.00
420	24.08.2022	Überarbeitung AP-Dossier	1.00
420	25.08.2022	Überarbeitung AP-Dossier	1.00
Subtotal			6.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:


 08.09.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Daniel Spieler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	22.08.2022	Einlesen und Prüfung Stellungnahme BHU zum AP SABA, interne Besprechung zu Stellungnahme BHU und weiteres Vorgehen bis Abgabe, Bearbeitung Inhaltsverzeichnis und Pkt. Stellungnahme BHU, Prüfung Situationspläne mit Angabe der Baulinien mit Korrex an Zeichner, Bearbeitung Faktenblätter und TB Entwässerungskonzept	5.75
420	24.08.2022	Bearbeitung der Pkt. aus Stellungnahme BHU (Anpassungen FB 17 und TB Entwässerungskonzept), Kontrolle Situationspläne mit Angaben der Baulinien b1-1 bis b2-11, Korrex an Zeichner bei Situation Bereich SABAs Mumpf und GWS-Bereich Au und GWS-Zonen, Besprechung mit F. Hof (Holinger) Bearbeitung Inhaltsverzeichnis, Schlussprüfung der Pläne Hauptabmessungen der Kunstbauten SABAs Mumpf und letzte Angaben an Zeichner, Unterlagen für Druck und Plot zusammengestellt und hochgeladen	9.00
420	25.08.2022	Bearbeitung TB Entwässerungskonzept gemäss Stellungnahme der BHU Kontrolle Situationspläne mit Angaben der Baulinien b1-3 bis b4-6 mit Korrex an Zeichner, Schlussprüfung der m Berichte mit Korrex in den Titelblätter, Schlussprüfung der Umweltnotizen i2 bis i4, Unterlagen für Druck und Plot zusammengestellt und hochgeladen	8.00
420	29.08.2022	Schlusskontrolle Situationspläne mit Angaben der Baulinien, TB einschliesslich flankierende Massnahmen und Nutzungsvereinbarung inkl. Anpassungen, Rücksprache mit F. Hof Holinger betreff Beilagen zum TB Entwässerungskonzept, Titelblatt Beilagen erstellt, Pläne Hauptabmessung kontrolliert und Korrex für Zeichner SABAs Mumpf, Schlusskontrolle Enteignungspläne und Grunderwerbstabellen, Unterlagen für Druck und Plot bereitgestellt und hochgeladen	3.75
420	30.08.2022	Schlusskontrolle und Prüfung der Pläne f1-2 bis f1,4 (Rheinfelden), f4-1 bis f4-4 (Anlagen Frick) Hauptabmessungen der Kunstbauten und Korrex an Zeichner, Besprechung mit BSA S. Herzig (Leipert) der MK Dokumente BSA	4.75
420	31.08.2022	Schlusskontrolle und Prüfung der Pläne f3-2 bis f37-4 (Anlage Eiken) Hauptabmessungen der Kunstbauten und Korrex für Zeichner, Abklärung mit S. Herzig (Leipert) und zusammenstellen der Kosten für gBSA AP für Synthesebericht und Identitätskarte	4.75
Subtotal			36.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:


 08.09.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11004	A.B.VU. Verkehr und Umwelt		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
Har	Christian Hardmeyer	48.00
MD	Dirk Martin	6.00
SD	Daniel Spieler	36.00
Aktivität		Stunden
420	AP SABA	90.00
Total		90.00

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.22 bis 31.08.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan		A	0	145	0.00
	Total	A	0		0.00
Forlin Sandro		B	0	122	0.00
Hartmann Peter		B	0	122	0.00
Mantinger Michael		B	0	122	0.00
Methner Raphael		B	0	122	0.00
	Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan		C	0	95	0.00
Grieder Fabio		C	3	95	285.00
Hunziker Livia		C	0	95	0.00
Stocker Thomas		C	0	95	0.00
	Total	C	3		285.00
Deck Andreas		D	0	86	0.00
Dolder Silvio		D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian		D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas		D	0	86	0.00
Seebacher Andreas		D	0	86	0.00
Meyer Moritz		D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph		D	0	86	0.00
Brunner Andreas		D	0	86	0.00
Boeglin Chantal		D	0	86	0.00
	Total	D	0		0.00
Müller Jan		E	0	62	0.00
Brüngger Marco		E	0	62	0.00
Ladner Roman		E	0	62	0.00
Russer Elisabeth		E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander		E	0	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Dogan Esra		F	0	50	0.00
Prescha Deliah		F	0	50	0.00
	Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)		G	0	8	0.00
Möri Anna		G	0	8	0.00
	Total	G	0		0.00
Aston Tim		G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni		G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa		G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin		G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick		G3/4	0	6	0.00
	Total	G	0		0.00
Schneider Anika		G1/2	0	4	0.00
	Total	G	0		0.00
Gesamttotal			3		285.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung	AP SABA

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
-------------	---------------------------	------------	------	---------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
12.08.2022	Sichtung Stellungnahme aus Vorprüfung 02 inkl. Weiterleitung INGE-intern	1.00
25.08.2022	Sichtung Anmerkungen D. Spieler betreffend Enteignungsplänen SABA inkl. Bereinigung	2.00

Summe		3.00
--------------	--	------

Leipert AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Leipert Markus	B	16	122	1'952.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
Total	B	16		1'952.00
Mozzillo Sergio	C	3	95	285.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
Total	C	3		285.00
Gassmann Silvia	D	0	86	0.00
Hofer Michael	D	43.5	86	3'741.00
Total	D	43.5		3'741.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		62.5		5'978.00

Tag	Stunden	Zuschlag	Zuschlag	Tätigkeitsbeschreibung
	100%	25%	50%	
1				
2	11.00			Überarbeitung (Prinzip-)Pläne Rev. B: A-4.1.1 bis 4.1.9 Energieversorgungsabschnitte V0.9 (9 Stück)
3	10.00			Überarbeitung (Prinzip-)Pläne Rev. B: Pläne vom Vortag + Signalisation, Komm. Divers, Perlenkette, Erdung V0.9 (5 Stück)
4	10.50			Erstellen (Prinzip-)Pläne: Ausrüstung Lichtwellenleiter RHE-Ost bis Frick (6 Stück) / Dispositionen Elektrokabinen SABA, QSK, PW, PW mit Messung (4 Stück)
5	12.00			Anpassung und Kontrolle Synoptikpläne gem. allen Plänen Rev. A und Rev. B / Schlusskontrolle und Korrektur aller Pläne und aufarbeiten für Abgabe
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
Total	43.50	0.00	0.00	

Name:

Hofer

Vorname:

Michael

Monat:

August

Jahr:

2022

Kategorie:

D

Kostenart:

1.3100

Auftraggeber:

INGE EP RF BB

Auftragsnummer:

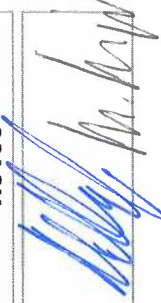
327.1

Bezeichnung:

N03, EP Rheinfelden Frick, Phase AP SABA

Vertrag Nr.:

Auftragsnummer extern:



Tag	Tätigkeitsbeschreibung		
	Stunden 100%	Zuschlag 25%	Zuschlag 50%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31	3.00		
Total	3.00	0.00	0.00
Besprechung AP und MK bei AeBo (Herr Spieler), Anpassungen der Unterlagen mit Anmerkung "VORABZUG"			

Name: Mozzillo

Vorname: Sergio

Monat: August

Jahr: 2022

Kategorie: C

Kostenart: 1.3100

Auftraggeber: INGE EP RF BB

Auftragsnummer: 327.1

Bezeichnung: N03, EP Rheinfelden Frick, Phase AP SABA

Vertrag Nr.: 

Auftragsnummer extern:

Tag	Stunden 100%	Zuschlag 25%	Zuschlag 50%	Tätigkeitsbeschreibung
1				
2	2.50			Durchsicht bereinigte Unterlagen SABA / PW für Ergänzungen MK / AP
3				
4				
5				
6	6.00			Anpassen AP aufgrund überarbeitetem MK
7	7.50			Ergänzungen AP Kosten, Beilage, Rückmeldungen, Hochladen Unterlagen
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
Total	16.00	0.00	0.00	

Name:
Leipert

Vorname:
Markus

Monat:
August

Jahr:
2022

Kategorie:
B

Kostenart:
1.3100

Auftraggeber:
INGE EP RF BB

Auftragsnummer:
327.1

Bezeichnung:
N03, EP Rheinfelden Frick, Phase AP SABA

Vertrag Nr.:

Auftragsnummer extern:



HOLINGER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2022 bis 31.08.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Brodmann René	B	4.75	122	579.50
Name Vorname	B	0	122	0.00
Total	B	4.75		579.50
Wyrsh Vera	C	0	95	0.00
Heizmann Dominik	C	0	95	0.00
Pflugi Matthias	C	0	95	0.00
Schwab Alexander	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Wiss Lukas	D	0	86	0.00
Hof Fabian	D	14	86	1'204.00
Peier Reto	D	0	86	0.00
Schneider Tanja	D	0	86	0.00
Schill Jasmin	D	0	86	0.00
Total	D	14		1'204.00
Häfelfinger Sarah	E	0	62	0.00
Schlumpf Oliver	E	0	62	0.00
Gerber Joel	E	4.5	62	279.00
Ammann Carmen	E	0	62	0.00
Total	E	4.5		279.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Poggioli Marisa	G1/2	0	4	0.00
Reimann Lea	G1/2	0	4	0.00
Trinh Cherry	G1/2	0	4	0.00
Total	G1/2	0		0.00
Gesamttotal		23.25		2'062.50

Datum	Mitarbeiter	Text	Anzahl Std.
02.08.2022		Tel D Martin, Kanaldichtigkeiten in den Schutzzonen	1.00
16.08.2022		Tabelle Feedback BHU - Feedback an IG	1.50
18.08.2022		Feedback AeBo zu BHU, Mail, Koord.	0.75
25.08.2022		Fachbespr HFA, Kontrolle der Ergänzungen	1.50
	37. Brodmann René		4.75
09.08.2022		Auskunft F.Grieder KV AP SABA	0.50
15.08.2022		Projektbesprechung D.Martin	0.50
16.08.2022		Rückmeldungen Stellungnahme BHU	0.50
23.08.2022		Korrex Pläne	0.50
24.08.2022		Besprechung Pendenzen	0.50
24.08.2022		Anpassung Kosten+Berichte, Plankontrolle,	4.50
25.08.2022		Anpassungen Berichte	2.50
26.08.2022		Zusammenstellung Unterlagen für Abgabe	2.50
29.08.2022		Beilagen Entwässerungskonzept überarbeiten	2.00
	10077. Hof Fabian		14.00
24.08.2022		Plan-Anpassungen SABA Eiken und Rheinfelden	4.50
	11590. Gerber Joel		4.50
Total L3612.001 Rheinfelden-Frick, N3 EP PV SABA			23.25

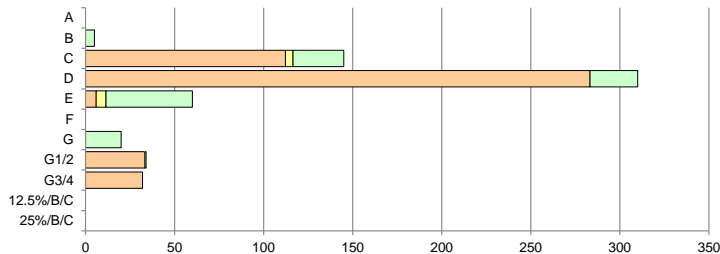
Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: **N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen**
Vertragnehmer: **INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG**
Vertrag Nr.: **000003**
Vertragsgegenstand: **PV Bau/BSA**
Projektnummer: **090069**
Aktuelles Beobachtungsjahr: **2022**
Beobachtungsmonat (Std. NEU): **August**

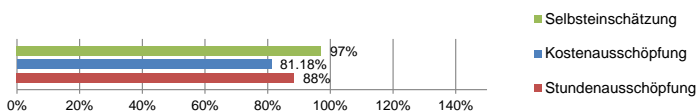
Vertragsdatum: **14.11.2018**
Vertragslaufzeit: **31.12.2022**
Finanzierungskonto: **Unterhalt**
Inventarobjekt: **FUP.2**
Phasen, beauftragt: **AP Bypass**
Phasen, rapportiert: **AP Bypass**

Aktuelle Stundenausschöpfung

(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	5			5		
C	145	112.25	4.25	28.5		80%
D	310	283.25		26.75		91%
E	60	6	5.5	48.5		19%
F						
G	20			20		
G1/2		33.25	0.75		34	
G3/4		32			32	
12.5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	540	466.75	10.5	128.75	477.25	88%

quantitative Selbstschätzung seitens Auftragnehmer

Selbstschätzung **97%**

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach	CHF 44'925.00
Kosten ist	CHF 36'468
Kostenausschöpfung	81.18%
Stundenausschöpfung	88%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C	71.25	9	21.25				3	7.75	4.25					116.5
	Kategorie	D	166.5	54.5	61.75					0.5						283.25
	Kategorie	E	5		1						5.5					11.5
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	12.5	5	14.5					1.25	0.75					34
Leipert AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Holinger AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Total				283.75	68.5	102			3	9.5	10.5					477.25

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B														
CHF 95.00	C	6'769	855	2'019				285	736	404					11'068
CHF 86.00	D	14'319	4'687	5'311					43						24'360
CHF 62.00	E	310		62						341					713
CHF 50.00	F														
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	50	20	58					5	3					136
CHF 6.00	G3/4	171		21											192
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		21'618.75	5'562.00	7'470.25				285.00	784.25	747.75					CHF 36'468.00

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.22 bis 31.08.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP Bypass

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	4.25	95	403.75
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Name Vorname	C	0	95	0.00
Total	C	4.25		403.75
Abdelmoghni Ahmed	D	0	86	0.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Meier Karin	E	3	62	186.00
Meier Vera	E	2.5	62	155.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	5.5		341.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Schneider Anika	G1/2	0.75	4	3.00
Total	G	0.75		3.00
Gesamttotal		10.5		747.75

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C354	Architekt, Ingenieur (C)
-------------	---------------------------	------------	------	--------------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
23.08.2022	Anpassung und Ergänzung Dok. j (Angaben über die Kosten) gem. Absprache mit BHU	0.75
26.08.2022	Dossiererstellung und Abgleich mit V. Meier; Ergänzung aktualisierte Kosten in TB	0.75
29.08.2022	Unterstützung Erstellung Papierdossiers inkl. Kontrolle und Abgleich mit D. Spieler	1.75
30.08.2022	Schlusskontrolle Papierdossiers inkl. Koordination für Verarbeitung mit D. Spieler	1.00
Summe		4.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

Mitarbeiter	Meier Vera (vm)	Kategorie:	E376	Kaufm.- /Sekretariatspers.(E)
-------------	------------------------	------------	------	----------------------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
24.08.2022	Vorbereiten / Erstellen Berichtsdokumente für Dossierabgabe an FU (Vorabzug)	2.00
26.08.2022	Vorbereiten / Erstellen Berichtsdokumente für Dossierabgabe an FU (Vorabzug)	0.50
Summe		2.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

Mitarbeiter	Meier Karin (kme)	Kategorie:	E376	Kaufm.- /Sekretariatspers.(E)
-------------	--------------------------	------------	------	----------------------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
30.08.2022	Erstellen / Zusammenstellen Papierdossiers für Abgabe an FU (Vorabzug)	3.00

Summe		3.00
--------------	--	------

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

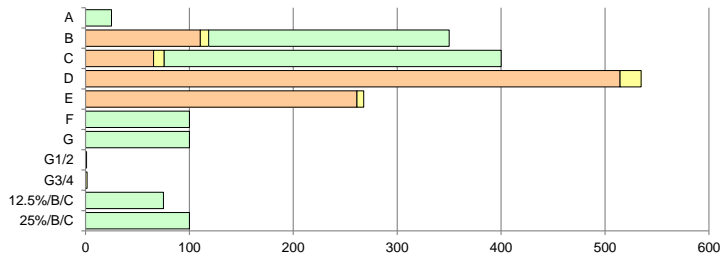
Projekt-Nr.:	702288.0		
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069		
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS		
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass		
Mitarbeiter	Schneider Anika (sca)	Kategorie: I	Lehrling (1. + 2. LJ)
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden	
29.08.2022	Pläne aufbereiten für Abgabe	0.75	
Summe			0.75

Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

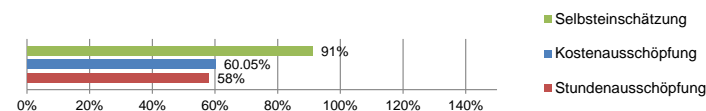
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): August

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: Option Lärm
Phasen, rapportiert: Option Lärm

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	25			25		
B	350	110.5	8	231.5		34%
C	400	65.5	10.25	324.25		19%
D	450	514.5	20.25		84.75	119%
E	125	261.25	6.5		142.75	214%
F	100			100		
G	100			100		
G1/2			1		1	
G3/4			1.5		1.5	
12.5%/B/C	75			75		
25%/B/C	100			100		
Σ	1725	951.75	47.5	955.75	999.25	58%

quantitative Selbstanschätzung seitens Auftragnehmer

Selbstanschätzung 91%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 140'304.69

Kosten ist CHF 84'255

Kostenausschöpfung 60.05%

Stundenausschöpfung 58%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B	110													118.5
	Kategorie	C	63						1	0.5	8					75.75
	Kategorie	D	504.75							1.5	10.25					534.75
	Kategorie	E	261.25							9.75	20.25					267.75
	Kategorie	F									6.5					
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2									1					1
Leipert AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2									1					1
Holinger AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2									1.5					1.5
Total	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B	13'420							61	976					14'457
CHF 95.00	C	5'985						95	143	974					7'196
CHF 86.00	D	43'409							839	1'742					45'989
CHF 62.00	E	16'198								403					16'601
CHF 50.00	F														
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2									4					4
CHF 6.00	G3/4									9					9
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		79'011.00						95.00	1'042.00	4'107.25					CHF 84'255.25

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.22 bis 31.08.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP Lärm

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	8	122	976.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	8		976.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	10.25	95	973.75
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Name Vorname	C	0	95	0.00
Total	C	10.25		973.75
Abdelmoghni Ahmed	D	0	86	0.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	20.25	86	1'741.50
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	20.25		1'741.50
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	2	62	124.00
Marsicovetere Liliana	E	4.5	62	279.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	6.5		403.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Werthen Lukas	G3/4	1.5	6	9.00
Hegi Yannick	G1/2	0	4	0.00
Schneider Anika	G1/2	1	4	4.00
Total	G	2.5		13.00
Gesamttotal		47.5		4'107.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 AP LSP
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (AP LSP) Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 Phase 31 AP LSP

Mitarbeiter	Forlin Sandro (SFo)	Kategorie:	B353	Leitender Ingenieur(B)
-------------	----------------------------	------------	------	------------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
12.08.2022	Erstellung Nutzungsvereinbarung (Unterstützung Projektingenieur)	6.00
18.08.2022	Schlusslesung (Korreferat, Ergänzungen) NV LSW, Abschlussarbeiten	2.00

Summe		8.00
--------------	--	------

Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 AP LSP
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (AP LSP)

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
-------------	---------------------------	------------	------	---------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
16.08.2022	Koordination mit Projektteam betreffend Stand der Arbeiten und aufzeigen weiteres Vorgehen	0.75
18.08.2022	Koreferat überarbeitete UWN inkl. Rückmeldung an PV U; Kuzabgleich mit A. Brunner betreffend Stand Überarbeitung Pläne und Technischer Bericht	1.00
19.08.2022	Koordination mit PV U betreffend überarbeiteter NV; Abgleich mit PV Akustik betreffend Abgabedokumenten und aufgleisen Dossiererstellung; Durchsicht überarbeitete Pläne und Technischer Bericht	2.50
22.08.2022	Zusammenstellen Dossier inkl. Kurzkontrolle und Info GPL / BHU	0.75
23.08.2022	Koordination mit PV U betreffend Frage zu ökologischer Flächenbilanz; Abgleich mit PV Akustik betreffend Stand Dossiererstellung und Infos aus Gesamtprojekt	2.00
24.08.2022	Kurzabgleich mit PV U betreffend ökologische Flächenbilanz; Interne Koordination betreffend Dossiererstellung (mit L. Marsicovetere)	2.00
26.08.2022	Dossiererstellung und Kontrolle inkl. Abgleich mit P. Seiler	0.75
29.08.2022	Koordination mit P. Seiler betreffend Fertigstellung Dossiers und Schlusskontrolle	0.50
Summe		10.25



ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 AP LSP
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (AP LSP) Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 Phase 31 AP LSP

Mitarbeiter	Brunner Andreas (ban)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
-------------	------------------------------	------------	------	---------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
09.08.2022	Angaben für Zeichner und Kontrolle Unterlagen	1.00
10.08.2022	Plankorrektur und Anweisungen Zeichner	0.50
12.08.2022	Überarbeitung NV; interne Besprechung	1.50
15.08.2022	Überarbeiten NV (Normaktualisierung, aktualisierung Bauwerksbeschreibung, + Kap. 4, 5 + 6)	6.75
16.08.2022	Überarbeitung NV (aktualisieren Kap. 6, 7, 8 + 9)	3.00
17.08.2022	Überarbeitung NV (Abschlusskorekturen)	1.75
18.08.2022	Fertigstellen NV; Überprüfen alle Dokumente für die Abgabe	4.75
19.08.2022	Kontrolle und Versand Dossierunterlagen	1.00
Summe		20.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 AP LSP
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (AP LSP) Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 Phase 31 AP LSP

Mitarbeiter	Ladner Roman (lar)	Kategorie:	E356	Zeichner(E)
-------------	---------------------------	------------	------	-------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
09.08.2022	Situation Ansichten und Querschnitte bereinigen/fertigstellen	2.00
Summe		2.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 AP LSP
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (AP LSP)

Mitarbeiter	Marsicovetere Liliana (Ima)	Kategorie:	E376	Kaufm.- /Sekretariatspers.(E)
-------------	------------------------------------	------------	------	----------------------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
24.08.2022	Vorbereiten / Erstellung Berichtdokumente für Dossierabgabe (Technischer Bericht, NV, UWN, m-Dossier	3.00
26.08.2022	Vorbereiten Dossierschachteln für Dossierabgabe	1.50
Summe		4.50

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 AP LSP
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (AP LSP)

Mitarbeiter	Werten Lukas (lw)	Kategorie:	H	Lehrling (3. + 4. Lj)
-------------	--------------------------	------------	---	-----------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
-------	--------------------	---------

25.08.2022	Pläne für Abgabe AP Lärm vorbereiten (56 Stk.)	1.50
------------	--	------

Summe		1.50
--------------	--	------

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 AP LSP
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (AP LSP)

Mitarbeiter	Schneider Anika (sca)	Kategorie: I	Lehrling (1. + 2. LJ)
-------------	------------------------------	--------------	-----------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
-------	-----------------------	---------

29.08.2022	Pläne für Abgabe Lärm erstellen (16 Stk.)	1.00
------------	---	------

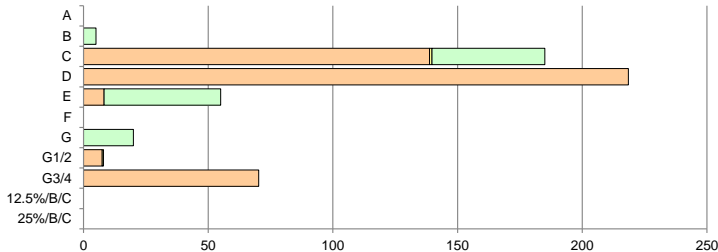
Summe		1.00
--------------	--	------

Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

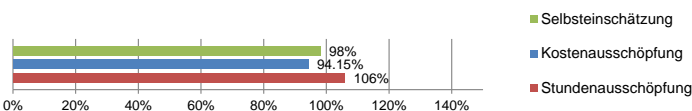
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): August

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: AP Installationen
Phasen, rapportiert: AP Installationen

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	5			5		
C	185	138.75	1	45.25		76%
D	155	218.5			63.5	141%
E	55	8.25		46.75		15%
F						
G	20			20		
G1/2		7.5	0.5		8	
G3/4		70.25			70.25	
12.5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	420	443.25	1.5	117	444.75	106%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 98%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 35'085.00
Kosten ist CHF 33'032
Kostenausschöpfung 94.15%
Stundenausschöpfung 106%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C	83	17.75	21.25				6.25	10.5	1					139.75
	Kategorie	D	105.75	63.25	47				1	1.5						218.5
	Kategorie	E	3		5.25											8.25
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	2	1.5	1				1	2	0.5					8
Leipert AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Holinger AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Total				217.75	101.75	101.5			8.25	14	1.5					444.75

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B														
CHF 95.00	C	7885	1'686	2'019				594	998	95					13'276
CHF 86.00	D	9'095	5'440	4'042				86	129						18'791
CHF 62.00	E	186		326											512
CHF 50.00	F														
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	8	6	4				4	8	2					32
CHF 6.00	G3/4	144	116	162											422
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		17'317.50	7'247.25	6'552.25				683.75	1'134.50	97.00					CHF 33'032.25

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.22 bis 31.08.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Installationen

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	1	95	95.00
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
Total	C	1		95.00
Abdelmoghni Ahmed	D	0	86	0.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Schneider Anika	G1/2	0.5	4	2.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Total	G	0.5		2.00
Gesamttotal		1.5		97.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationensflächen und Landerwerb

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C354	Architekt, Ingenieur (C)
-------------	---------------------------	------------	------	--------------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
-------	--------------------	---------

23.08.2022	Anpassung und Ergänzung Dok. j (Angaben über die Kosten) gem. Absprache mit BHU	1.00
------------	--	------

Summe		1.00
--------------	--	------

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.08.2022 - 31.08.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationensflächen und Landerwerb

Mitarbeiter	Schneider Anika (sca)	Kategorie: I	Lehrling (1. + 2. LJ)
-------------	------------------------------	--------------	-----------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
-------	--------------------	---------

29.08.2022	Pläne aufbereiten für Abgabe	0.50
------------	------------------------------	------

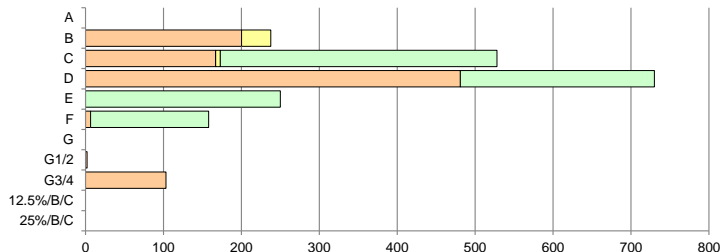
Summe		0.50
--------------	--	------

Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

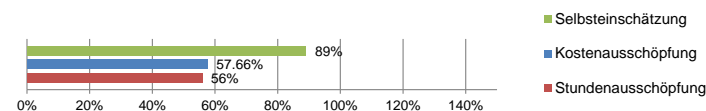
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): August

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: GHGW
Phasen, rapportiert: GHGW

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	130	200.25	37.5		107.75	183%
C	528	167	6	355		33%
D	730	481		249		66%
E	250		250			
F	158	6.5		151.5		4%
G						
G1/2		2			2	
G3/4		103.25			103.25	
12.5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	1796	960	43.5	1005.5	1003.5	56%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 89%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 152'200.00

Kosten ist CHF 87'759

Kostenausschöpfung 57.66%

Stundenausschöpfung 56%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B	2													2
	Kategorie	C	7.25													7.25
	Kategorie	D	20	17.75												37.75
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B	0.25													0.25
	Kategorie	C	124	8.75												132.75
	Kategorie	D	282.75	124.5	29.25											436.5
	Kategorie	E														
	Kategorie	F	6.5													6.5
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2			2											2
Leipert AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B	60	48.5	28		11	13.5	6.5	30.5	37.5					235.5
	Kategorie	C		4						23	6					33
	Kategorie	D			6.75											6.75
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Holinger AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C														
	Kategorie	D														
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2														
Total			559.5	250	66		11	13.5	6.5	53.5	43.5					1003.5

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B	7595	5917	3416		1342	1647	793	3721	4575					29'006
CHF 95.00	C	12469	1211						2185	570					16'435
CHF 86.00	D	26'037	12'234	3'096											41'366
CHF 62.00	E														
CHF 50.00	F	325													325
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2			8											8
CHF 6.00	G3/4	341	279												620
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		46'765.25	19'640.75	6'520.00		1'342.00	1'647.00	793.00	5'906.00	5'145.00					CHF 87'759.00

Leipert AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.08.2022 bis 31.08.2022****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, GHGW**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Leipert Markus	B	31.5	122	3'843.00
Herzog Stefan	B	6	122	732.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
Total	B	37.5		4'575.00
Mozzillo Sergio	C	6	95	570.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
Total	C	6		570.00
Gassmann Silvia	D	0	86	0.00
Hofer Michael	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		43.5		5'145.00

Tag	Tätigkeitsbeschreibung		
	Stunden 100%	Zuschlag 25%	Zuschlag 50%
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12	3.00		
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30	3.00		
31			
Total	6.00	0.00	0.00

Name: Mozzillo	Vorname: Sergio	Monat: August	Jahr: 2022	Kategorie: C	Kostenart: 1.3100
Auftraggeber: INGE EP RF BB					
Auftragsnummer: 327.2					
Bezeichnung: N03, EP Rheinfelden Frick, GHGW (MK)					
Vertrag Nr.: 					
Auftragsnummer extern:					

Tag	Stunden	Zuschlag	Zuschlag	Tätigkeitsbeschreibung
	100%	25%	50%	
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24	1.00			Besprechung mit JSAG und Überarbeitung Kostenzusammenstellung MK BSA & AP SABA
25	1.00			Überarbeitung und Abgabe Kostenzusammenstellung MK BSA & AP SABA an JSAG & AeBo
26	2.00			Überarbeitung und Finalisierung der MK BSA & AP SABA für Abgabe an AeBo
27				
28				
29	0.50			div. tel. Abklärungen mit AeBo & JSAG zu Abgabe MK BSA & AP SABA
30	1.50			Besprechung & Bereinigung Unterlagen mit D. Spieler, Abgabe MK BSA & AP SABA
31				
Total		6.00	0.00	0.00




Name: Herzog	Vorname: Stefan	Monat: August	Jahr: 2022	Kategorie: B	Kostenart:
------------------------	---------------------------	-------------------------	----------------------	------------------------	------------

Auftraggeber:
INGE EP RF BB

Auftragsnummer:
327.2

Bezeichnung:
N03, EP Rheinfelden Frick, GHGW (MK)

Vertrag Nr.:



Auftragsnummer extern:

Tag	Stunden 100%	Zuschlag 25%	Zuschlag 50%	Tätigkeitsbeschreibung
1	8.00			Überarbeiten MK, Kap. 4.4 / 4.5 / 4.6, Ergänzungen in div. Prinzipschemata
2	2.00			div. Abkl. und Ergänzungen für Prinzipschema an Zeichner gemeldet, Prüfen Auswirkungen neue AXPO-Leitung im Abschnitt
3	2.50			Bearbeitung MK, Vorbereitung Inhaltsverzeichnis und zus. Pläne Bau
4	3.00			div. Abkl. betr. Planbeilagen, Bearbeitung / Abgleich Texte / Pläne MK
5	9.00			Bearbeitung D7 / D8, Anforderungen an Bau Termine, Kosten
6	5.50			Ergänzungen Kosten im MK, Bereinigung Zusammenstellen Beilagen, kleine Korrekturen an Beilagen
7				
8				
9				
10				
11				
12	1.50			Bearbeitung / Stellungnahme / tel. Abkl. betr. AXPO-Leitung
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
Total	31.50	0.00	0.00	

Name:
Leipert

Vorname:
Markus

Monat:
August

Jahr:
2022

Kategorie:
B

Kostenart:
1.3100

Auftraggeber:
INGE EP RF BB

Auftragsnummer:
327.2

Bezeichnung:
N03, EP Rheinfelden Frick, GHGW (MK)

Vertrag Nr.:

Auftragsnummer extern:

